

TECHNICKÝ LIST

SIKA LEPIACI A TESNIACI TMEL

Sikaflex®-11 FC Purform® je 1-komponentné, vlhkosťou vytvrdzujúce elastické lepidlo a tmel. Na použitie v interiéri a v exteriéri, na mnohoúčelové lepenie a tmenenie škár. Má dobrú a trvalú prídržnosť na väčšine stavebných materiálov

POUŽITIE:

- lepidlo na lepenie stavebných prvkov a materiálov, ako sú betón, murivo, kameň, keramika, drevo, kov, sklo
- ako tmel na tesnenie vertikálnych a horizontálnych škár

VLASTNOSTI:

- celková prípustná deformácia $\pm 25 \%$
- jednoducho aplikovateľný a nestekajúci
- dobrá prídržnosť k väčšine stavebných materiálov
- dobré mechanické vlastnosti a odolnosť proti poveternostným vplyvom
- veľmi nízky obsah monomérov
- nie je potrebné školenie na bezpečné používanie materiálov s obsahom diisocyanátov (REACH)
- lepidlo-tmel s CE označením

Technické parametre	
Zloženie	polyuretán s obsahom monomerického diisokyanátu
Tvrdosť Shore A	~ 33 (po 28. dňoch)
Pevnosť v ťahu	~ 1,8 N/mm ²
Celková prípustná deformácia	$\pm 25 \%$
Pevnosť v šmyku	~ 1,0 MPa
Tepelná odolnosť	-40 °C až +80 °C max.
Teplota okolitého vzduchu	+5 °C až +40 °C max.
Teplota podkladu	+5 °C až +40 °C max., min. 3 °C nad rosným bodom
Rýchlosť vytvrdzovania	~ 4,0 mm/24 hodín (23 °C/50 % r.v.v.)
Čas tvorby kože	~ 50 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Skladovateľnosť	15 mesiacov v suchých priestoroch, pri teplote +5 °C až +25 °C
Objem kartuše	300 ml
Hmotnosť	0,429 kg/ks

SCH-SIKAFLEX 11FC



TM Testa di Moro

INDEX	ZMENA	DATUM	PODPIŠ	KJG QUALITY®	
ZN. MAT.	T.O.		HMOTNOSŤ kg		
ROZM.-POLOT			STN	TR.Č.	
POM. ZAR.			POZN.	Č.POZÍCIE	
VYPR. Ing. Kluska M.			STARÝ V.	Č.V.	
PRESK.					
TECHNOL.	TECHNOL.				
NÁZOV	Lepiaci a tesniaci tmel		Počet listov	SCH-SIKAFLEX 11FC	List

Vytvorené: 06.06.2026 17:08:44

Technické zmeny vyhradené

TECHNICKÝ LIST

SIKA LEPIACI A TESNIACI TMEL

Sikaflex®-11 FC Purform® je 1-komponentné, vlhkosťou vytvrdzujúce elastické lepidlo a tmel. Na použitie v interiéri a v exteriéri, na mnohoúčelové lepenie a tmenenie škár. Má dobrú a trvalú prídržnosť na väčšine stavebných materiálov

POUŽITIE:

- lepidlo na lepenie stavebných prvkov a materiálov, ako sú betón, murivo, kameň, keramika, drevo, kov, sklo
- ako tmel na tesnenie vertikálnych a horizontálnych škár

VLASTNOSTI:

- celková prípustná deformácia $\pm 25 \%$
- jednoducho aplikovateľný a nestekajúci
- dobrá prídržnosť k väčšine stavebných materiálov
- dobré mechanické vlastnosti a odolnosť proti poveternostným vplyvom
- veľmi nízky obsah monomérov
- nie je potrebné školenie na bezpečné používanie materiálov s obsahom diisocyanátov (REACH)
- lepidlo-tmel s CE označením

Technické parametre	
Zloženie	polyuretán s obsahom monomerického diisokyanátu
Tvrdosť Shore A	~ 33 (po 28. dňoch)
Pevnosť v ťahu	~ 1,8 N/mm ²
Celková prípustná deformácia	$\pm 25 \%$
Pevnosť v šmyku	~ 1,0 MPa
Tepelná odolnosť	-40 °C až +80 °C max.
Teplota okolitého vzduchu	+5 °C až +40 °C max.
Teplota podkladu	+5 °C až +40 °C max., min. 3 °C nad rosným bodom
Rýchlosť vytvrdzovania	~ 4,0 mm/24 hodín (23 °C/50 % r.v.v.)
Čas tvorby kože	~ 50 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Skladovateľnosť	15 mesiacov v suchých priestoroch, pri teplote +5 °C až +25 °C
Objem kartuše	300 ml
Hmotnosť	0,429 kg/ks

SCH-SIKAFLEX 11FC



IC Intenzívna čierna

INDEX	ZMENA	DATUM	PODPIS	KJG QUALITY	
ZN. MAT.			T.O.	HMOTNOSŤ kg	MER.
ROZM.-POLOT					
POM. ZAR.				STN	TR.Č.
VYPR.	Ing. Kluska M.			POZN.	Č.POZÍCIE
PRESK.					
TECHNOL.		TECHNOL.		STARÝ V.	Č.V.
NÁZOV	Lepiaci a tesniaci tmel			Počet listov	SCH-SIKAFLEX 11FC List

Vytvorené: 06.06.2026 17:08:44

Technické zmeny vyhradené

TECHNICKÝ LIST

SIKA LEPIACI A TESNIACI TMEL

Sikaflex®-11 FC Purform® je 1-komponentné, vlhkosťou vytvrdzujúce elastické lepidlo a tmel. Na použitie v interiéri a v exteriéri, na mnohoúčelové lepenie a tmenenie škár. Má dobrú a trvalú prídržnosť na väčšine stavebných materiálov

POUŽITIE:

- lepidlo na lepenie stavebných prvkov a materiálov, ako sú betón, murivo, kameň, keramika, drevo, kov, sklo
- ako tmel na tesnenie vertikálnych a horizontálnych škár

VLASTNOSTI:

- celková prípustná deformácia $\pm 25 \%$
- jednoducho aplikovateľný a nestekajúci
- dobrá prídržnosť k väčšine stavebných materiálov
- dobré mechanické vlastnosti a odolnosť proti poveternostným vplyvom
- veľmi nízky obsah monomérov
- nie je potrebné školenie na bezpečné používanie materiálov s obsahom diisocyanátov (REACH)
- lepidlo-tmel s CE označením

Technické parametre	
Zloženie	polyuretán s obsahom monomerického diisokyanátu
Tvrdosť Shore A	~ 33 (po 28. dňoch)
Pevnosť v ťahu	~ 1,8 N/mm ²
Celková prípustná deformácia	$\pm 25 \%$
Pevnosť v šmyku	~ 1,0 MPa
Tepelná odolnosť	-40 °C až +80 °C max.
Teplota okolitého vzduchu	+5 °C až +40 °C max.
Teplota podkladu	+5 °C až +40 °C max., min. 3 °C nad rosným bodom
Rýchlosť vytvrdzovania	~ 4,0 mm/24 hodín (23 °C/50 % r.v.v.)
Čas tvorby kože	~ 50 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Skladovateľnosť	15 mesiacov v suchých priestoroch, pri teplote +5 °C až +25 °C
Objem kartuše	300 ml
Hmotnosť	0,429 kg/ks

SCH-SIKAFLEX 11FC



OC Ocel'ovo červená

INDEX	ZMENA	DATUM	PODPIS	KJG QUALITY®	
ZN. MAT.	T.O.		HMOTNOSŤ kg		
ROZM.-POLOT			STN	TR.Č.	
POM. ZAR.			POZN.	Č.POZÍCIE	
VYPR. Ing. Kluska M.			STARÝ V.	Č.V.	
PRESK.					
TECHNOL.	TECHNOL.				
NÁZOV	Lepiaci a tesniaci tmel		Počet listov	SCH-SIKAFLEX 11FC	List

Vytvorené: 06.06.2026 17:08:44

Technické zmeny vyhradené

TECHNICKÝ LIST

SIKA LEPIACI A TESNIACI TMEL

Sikaflex®-11 FC Purform® je 1-komponentné, vlhkosťou vytvrdzujúce elastické lepidlo a tmel. Na použitie v interiéri a v exteriéri, na mnohoúčelové lepenie a tmenenie škár. Má dobrú a trvalú prídržnosť na väčšine stavebných materiálov

POUŽITIE:

- lepidlo na lepenie stavebných prvkov a materiálov, ako sú betón, murivo, kameň, keramika, drevo, kov, sklo
- ako tmel na tesnenie vertikálnych a horizontálnych škár

VLASTNOSTI:



- celková prípustná deformácia $\pm 25 \%$
- jednoducho aplikovateľný a nestekajúci
- dobrá prídržnosť k väčšine stavebných materiálov
- dobré mechanické vlastnosti a odolnosť proti poveternostným vplyvom
- veľmi nízky obsah monomérov
- nie je potrebné školenie na bezpečné používanie materiálov s obsahom diisocyanátov (REACH)
- lepidlo-tmel s CE označením

Technické parametre	
Zloženie	polyuretán s obsahom monomerického diisokyanátu
Tvrdosť Shore A	~ 33 (po 28. dňoch)
Pevnosť v ťahu	~ 1,8 N/mm ²
Celková prípustná deformácia	$\pm 25 \%$
Pevnosť v šmyku	~ 1,0 MPa
Tepelná odolnosť	-40 °C až +80 °C max.
Teplota okolitého vzduchu	+5 °C až +40 °C max.
Teplota podkladu	+5 °C až +40 °C max., min. 3 °C nad rosným bodom
Rýchlosť vytvrdzovania	~ 4,0 mm/24 hodín (23 °C/50 % r.v.v.)
Čas tvorby kože	~ 50 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Skladovateľnosť	15 mesiacov v suchých priestoroch, pri teplote +5 °C až +25 °C
Objem kartuše	300 ml
Hmotnosť	0,429 kg/ks

SCH-SIKAFLEX 11FC



PS Prachovo šedá

INDEX	ZMENA	DATE	PODPIS		
ZN. MAT.		T.O.			
ROZM.-POLOT				STN	TR.Č.
POM. ZAR.				POZN.	Č.POZÍCIE
VYPR.	Ing. Kluska M.			STARÝ V.	Č.V.
PRESK.					
TECHNOL.	TECHNOL.				
NÁZOV	Lepiaci a tesniaci tmel			Počet listov	SCH-SIKAFLEX 11FC List 

Vytvorené: 06.06.2026 17:08:44

Technické zmeny vyhradené

TECHNICKÝ LIST

SIKA LEPIACI A TESNIACI TMEL

Sikaflex®-11 FC Purform® je 1-komponentné, vlhkosťou vytvrdzujúce elastické lepidlo a tmel. Na použitie v interiéri a v exteriéri, na mnohoúčelové lepenie a tmenenie škár. Má dobrú a trvalú prídržnosť na väčšine stavebných materiálov

POUŽITIE:

- lepidlo na lepenie stavebných prvkov a materiálov, ako sú betón, murivo, kameň, keramika, drevo, kov, sklo
- ako tmel na tesnenie vertikálnych a horizontálnych škár

VLASTNOSTI:



- celková prípustná deformácia $\pm 25 \%$
- jednoducho aplikovateľný a nestekajúci
- dobrá prídržnosť k väčšine stavebných materiálov
- dobré mechanické vlastnosti a odolnosť proti poveternostným vplyvom
- veľmi nízky obsah monomérov
- nie je potrebné školenie na bezpečné používanie materiálov s obsahom diisocyanátov (REACH)
- lepidlo-tmel s CE označením

Technické parametre	
Zloženie	polyuretán s obsahom monomerického diisokyanátu
Tvrdosť Shore A	~ 33 (po 28. dňoch)
Pevnosť v ťahu	~ 1,8 N/mm ²
Celková prípustná deformácia	$\pm 25 \%$
Pevnosť v šmyku	~ 1,0 MPa
Tepelná odolnosť	-40 °C až +80 °C max.
Teplota okolitého vzduchu	+5 °C až +40 °C max.
Teplota podkladu	+5 °C až +40 °C max., min. 3 °C nad rosným bodom
Rýchlosť vytvrdzovania	~ 4,0 mm/24 hodín (23 °C/50 % r.v.v.)
Čas tvorby kože	~ 50 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Skladovateľnosť	15 mesiacov v suchých priestoroch, pri teplote +5 °C až +25 °C
Objem kartuše	300 ml
Hmotnosť	0,429 kg/ks

SCH-SIKAFLEX 11FC



B Biela

INDEX	ZMENA	DATUM	PODPIS		
ZN. MAT.	ROZM.-POLOT		T.O.		
POM. ZAR.	VYPR. Ing. Kluska M.			STN	TR.Č.
PRESK.	TECHNOL.			POZN.	Č.POZÍCIE
TECHNOL.	NÁZOV			STARÝ V.	Č.V.
Lepiaci a tesniaci tmel				Počet listov	SCH-SIKAFLEX 11FC List 

Vytvorené: 06.06.2026 17:08:44

Technické zmeny vyhradené